

Nantes, le 17 octobre 2019

# Compte-rendu n° 25

Objet de la réunion : **Comité Technique Intercommunal (CTI)**

## **AMÉNAGEMENT NUMÉRIQUE HERTZIEN**

« Charte relative aux modalités d'implantation des stations radioélectriques sur le territoire de Nantes Métropole »

Date de la réunion: **08/10/2019**

Lieu: NANTES METROPOLE - BATIMENT VALMY -11 AVENUE CARNOT - SALLE DE LA JOHARDIERE - REZ-DE-CHAUSSEE

Participants :

### Communes Membres de Nantes Métropole:

Communes	Elu(e) référent	Agent référent
COUËRON	Ludovic JOYEUX (excusé)	Jérémy HAUDRY
<i>LA CHAPELLE SUR ERDRE<sup>(1)</sup></i>	<i>Jean-Louis LE GUEN</i>	<i>Jérôme LETHROSNE</i>
LES SORINIERES	André VANDENBERGHE	Aurélien PATIER (excusé)
NANTES	Catherine BASSANI	Boukmis B. BOUNAB
ORVAULT	Christian ARDOUIN	Loïc COLAS
SAINT HERBLAIN	Marc DENIS	Anna COLUCCIA (excusée) - Romain MARIOT
SAUTRON	Jean-Pierre SANZ Jean-Hubert Flamant	Dominique GERE (excusé)
VERTOU	Michèle LE STER	Philippe SCHWARTZ (excusé) Sullivan GUERS

(1) La commune de La Chapelle Sur Erdre a décidé de reporter l'avis de ce projet à un Comité Technique Intercommunal ultérieur.

### Exploitants d'infrastructures radioélectriques:

GRDF	Jean-Marc PERROUX	Responsable déploiement concentrateurs
BOUYGUES TÉLÉCOM	Mickaël GODARD Tristan BONAMY	Chargée des Relations Extérieures
FREE MOBILE	Jean-Claude ARAUJO OLIVEIRA Régis LESAGE Jérôme RENAUD (TDF)	Responsable Négociation Région Ouest
ORANGE	Vincent BONNOT Laure MATRAN	Responsable Territorial Négociation
SFR	Grégory DELBARRE	Chargé de Relations Patrimoine

**Nantes Métropole (Directions):**

<b>Direction Environnement Énergies Climat</b>	Virginie THUNE	Directrice (excusée)
<b>Direction Environnement Énergies Climat- Pôle Énergies</b>	Vincent HURE	Chargé de mission (excusé)

**Diffusion :** Présents et excusés

**Copie pour information :**

**ELUS ET CHARGÉS DE QUARTIERS NANTAIS, CONCERNÉS PAR UN PROJET :**

**Olivier CHATEAU**, Adjoint de Quartier **NANTES SUD** - **Claire AIRIAUD**, Chargée de quartier  
**David MARTINEAU**, Adjoint de quartier **MALAKOFF-St DONATIEN** - **Céline LOUP**, Chargée de quartier

**Fabrice ROUSSEL**, 1<sup>er</sup> Vice-président de Nantes Métropole et Président de la Commission Consultative Intercommunale, instance de la Charte relative aux modalités d'implantation des stations radioélectriques sur le territoire de Nantes Métropole.

**Franckie TRICHET**, Adjoint au Maire de Nantes, délégué à l'Innovation et au numérique

**Olivier PARCOT (DGS Nantes Métropole)**, **Philippe MAREST (DGTEESU)**, **Eric CHEVALIER (DGDCT)**, **Beatrice MERAND (DGDEAI)**, **Nathalie HOPP (DGR)**, **Nathalie ROBIN (DSFIL)**, **Guy DAVIEAU (DTP)**, **Isabelle LEFEBVRE-COURONNE (BATI)**, **Laila NAASSILA (DUR)**, Directeurs de pôle de proximité, les DGS des 24 communes, les référents « Charte » (Elus et agents) des 24 communes membres.

## PRÉAMBULE

Conformément à la [Charte relative aux modalités d'implantation des stations radioélectriques sur le territoire de Nantes Métropole](#), les communes membres siègent au Comité Technique Intercommunal lorsqu'un projet d'implantation ou de modification concerne leur commune (*Article 3.2.3- COMITÉ TECHNIQUE INTERCOMMUNAL de la Charte Intercommunale*).

- Chaque Dossier d'Information Mairie (projet) présenté en séance a reçu un accord de principe ferme du bailleur (propriétaire ou délégataire) pour accueillir les stations radioélectriques sur son patrimoine.

**\*\* L'AVIS DE CONFORMITE A LA CHARTE AUTORISE L'EXPLOITANT À DÉPOSER UNE AUTORISATION D'URBANISME SANS QUE CET AVIS NE PRÉJUGE DE LA DÉCISION ADMINISTRATIVE**

### 1. PROJETS D'IMPLANTATION DE STATIONS RADIOÉLECTRIQUES (DOSSIERS D'INFORMATION MAIRIE) - AVIS communes membres AMÉNAGEMENT NUMÉRIQUE HERTZIEN du territoire de Nantes Métropole (*Bas, Haut et Très Haut Débit mobile*)

COMMUNES	LOCALISATION	N°	PROJET (DIM)	OPERATEUR	CONFORMITÉ À LA CHARTE	OBSERVATIONS /COMMENTAIRES
COUËRON	Rue des Grandes Bosses	1	00081633M13-17	ORANGE	AJOURNE	Le projet doit répondre à un certain nombre d'exigences définies par la Direction du Cycle de l'Eau de Nantes Métropole. Ces réserves seront énoncées et commentées lors d'une réunion technique dédiée. <b>Au préalable</b> , la commune réunira l'ensemble des opérateurs.
LA CHAPELLE SUR ERDRE <sup>(1)</sup>	6 rue Kepler	2	00081789M14-18	ORANGE	-	-
LES SORINIERES	Rue des coquelicots	3	44198_003_01	FREE Mobile	OUI	La commune est satisfaite de voir leurs recommandations acceptées par la construction d'un pylône mutualisé avec BOUYGUES TELECOM (leader), conformément aux préconisations de la Charte.
NANTES	102 Rue Saint Jacques (Quartier NANTES SUD)	4	T52894	BOUYGUES Télécom	AJOURNE	La proximité de 2 établissements particuliers de notoriété publique visés à l'article 5 du décret n°2002-775 situés à moins de 100 mètres (ECOLES) exige de disposer des mesures d'exposition aux champs électromagnétiques AVANT installation commandées auprès de l'ANFR.
	32 rue Edmond Rostand (Quartier MALAKOFF-SAINT DONATIEN)	5	T51616	BOUYGUES Télécom	ANNULE	Projet annulé - Démolition de l'immeuble
	142 Route de Clisson (Quartier NANTES SUD)	6	44190_009_01	FREE Mobile	OUI	Utilisation d'un support existant accueillant déjà les infrastructures de 2 opérateurs

Communes	LOCALISATION	N°	PROJET (DIM)	OPERATEUR	CONFORMITÉ À LA CHARTE	OBSERVATIONS /COMMENTAIRES
ORVAULT	Chemin de la Rabine	7	00081822M11-19	ORANGE	NON	<p><b>Plan Local d'Urbanisme Métropolitain</b> Parcelle située Le terrain est situé en zone Nn - <b>Secteur naturel de qualité</b> Concernée par :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>par un zonage pluvial de catégorie 1 - prioritaire principal</li> </ul> <p><b>FREE mobile propose d'accueillir ORANGE sur un Pylône tubulaire de 25m existant, 13 rue Emile Levassor à Orvault.</b></p>
SAINT-HERBLAIN	Boulevard du Massacre	8	-	SFR	OUI	Des mesures d'expositions aux champs électromagnétiques dans un environnement proche de l'implantation devront confirmer les critères de l'avis de conformité à la Charte.
SAUTRON	rue de la Futaie - COMPLEXE SPORTIF	9	44194_007_01	FREE Mobile	AJOURNE	<p>FREE Mobile devra soumettre à la commune un projet mutualisé sur des supports (pylônes) existants présents sur le COMPLEXE SPORTIF. Le redimensionnement éventuel d'un pylône existant pourra atteindre la hauteur de 30/35 mètres.</p>
VERTOU	Lieu-dit : « LES MUSTIERES »	10	44037_002_02	FREE Mobile	AJOURNE	<p><b>Plan Local d'Urbanisme Métropolitain</b> Parcelle située en zone Ad - <b>Secteur agricole durable.</b> Concernée par :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>un Espace Boisé Classé (EBC) et un Espace Paysager à Protéger (EPP).</li> <li>l'Orientation d'Aménagement et de Programmation thématique Climat Air Energie</li> <li>l'Orientation d'Aménagement et de Programmation thématique Trame Verte et Bleue et paysage en présence d'un corridor ajustable</li> </ul> <p>et fait l'objet d'une servitude relative aux protections de la circulation aérienne (T7).</p>

**REGLEMENTATION** : *La présence d'un établissement particulier de notoriété publique visé à l'article 5 du décret n°2002-775 situé à moins de 100 mètres, n'interdit aucunement l'implantation d'une station radioélectrique. L'article 5 du décret susmentionné précise que l'exposition du public au champ électromagnétique émis par l'équipement ou l'installation doit être aussi faible que possible tout en préservant la qualité du service rendu. L'article 2.2 - établissements particuliers - de la Charte relative aux modalités d'implantation des stations radioélectriques sur le territoire de Nantes Métropole rappelle et recommande cette exigence. Les communes membres de Nantes Métropole souhaitent exercer une vigilance plus importante sur les projets présentés à proximité des dits établissements particuliers.*

## 2. SUIVI PROJETS

### L'expérimentation 5 G sur le territoire de Nantes Métropole :

#### **RAPPEL :**

L'Autorité de Régulation des Communications Electroniques et des Postes (ARCEP) a délivré deux autorisations pour **expérimenter** la 5G sur le territoire de Nantes Métropole, pour une période déterminée (12 mois). Les opérateurs autorisés :

- **SFR - Décision n° 2018-0737** de l'Autorité de régulation des communications électroniques et des postes en date du **19 juin 2018 - 10 sites radiotéléphoniques existants**
- **ORANGE - Décision n° 2019-0386** de l'Autorité de régulation des communications électroniques et des postes en date du **14 mars 2018 - 71 sites radiotéléphoniques existants**

\* *Les décisions précitées indiquent chacune, les sites (coordonnées géographiques) autorisés à expérimenter les fréquences 5G.*

Sollicitée par l'ANFR, Nantes Métropole autorise l'installation de 4 sondes/capteurs autonomes installées sur des candélabres. Ces sondes mesureront quotidiennement l'exposition, y compris celle provenant de la 5G, et ces valeurs seront mises à disposition du public durant un an. Le coût de ces sondes est supporté par l'Agence.

Cette initiative s'inscrit dans une démarche de transparence et d'information auprès du public sur l'évolution de l'exposition 5G. **Ces sondes, large bande (80 MHz à 6GHz) seront installées à 3-4 m de hauteur sur des candélabres.**

**Environ 10 relevés par jour auront lieu, chaque relevé sera moyenné sur 6 minutes et cette information sera automatiquement visible sur le site internet dédié pour une totale transparence.**

Orange va distribuer environ 500 terminaux 5G en France métropolitaine à des utilisateurs afin de tester son réseau 5G.

Ces sondes seront installées **début décembre 2019** (prévisionnel) afin de voir l'évolution de l'exposition lorsque le réseau 5G sera ouvert au bêta-testeur.

**L'ANFR prendra en charge les frais de location des sondes pour une durée de 12 mois. A la fin de cette période, les sondes seront démontées.**

## 3. DIVERS

### Les communes membres présentes rappellent :

- Qu'il est impératif de respecter les demandes d'autorisation de voirie pour tous travaux d'aménagement ou de modification de sites radioélectriques
- Que les accès aux sites radioélectriques, lors des opérations de maintenance, doivent se faire avec l'accord des services de la commune, en respectant un délai de 8 à 10 jours ouvrés avant l'intervention.
- Qu'il est indispensable que les opérateurs et leurs aménageurs consultent le Plan Local d'Urbanisme Métropolitain, approuvé le 05/04/2019, avant de proposer une implantation sur une parcelle de son territoire : Les services urbanismes et fonciers de chaque commune sont à même de les accompagner.

#### 4. CALENDRIER - PROCHAINS COMITES TECHNIQUES INTERCOMMUNAUX

DATE	LIEU	
Jeudi <b>12 décembre 2019</b> 14h30	Nantes Métropole	<p>Afin d'accorder le délai prévu par la Loi ELAN, pour une étude préalable des projets d'implantation, entre le Guichet Unique et les Communes membres, les opérateurs sont invités à communiquer, <b>1 mois avant la date du Comité Technique Intercommunal</b>, les projets (DIM) à inscrire à l'ordre du jour du prochain comité, au Guichet Unique.</p> <hr/> <p><b>Les projets (DIM) doivent être envoyés aux communes membres et au Guichet Unique</b></p>
Jeudi <b>13 février 2019</b> 10h00 <i>(à confirmer)</i>	<b>Salle Johardière Bâtiment Valmy</b>  11 avenue Carnot 44923 NANTES	

#### RAPPEL IMPORTANT

**Les Dossiers d'information Mairie INCOMPLETS**, ne comportant pas les informations initialement inventoriées dans la Charte relative aux modalités d'implantation des stations radioélectriques sur le territoire de Nantes Métropole et révisées, en référence à la LOI n° 2015-136 du 9 février 2015 relative à la sobriété, à la transparence, à l'information et à la concertation en matière d'exposition aux ondes électromagnétiques (dite loi ABEILLE), lors de la réunion du **05/06/2019**, dédiée au contenu du Dossier d'information Mairie, sur le fond et sur la forme, **seront renvoyés aux expéditeurs (opérateurs et/ou aménageurs) et considérés comme non réceptionnés.**